

Mode d'emploi

Système de sas materiel Quick-Dush

ECO-Line



Fabricant: deconta GmbH
Im Geer 20, D - 46419 Isselburg

Description: Systéme de sas materiel Quick-Dush ECO-LINE

Table des matières

1.Introduction

Nous sommes heureux que vous ayez choisi un produit **deconta.**

Avec ce dispositif, vous recevez une solution pratique de maniement simple, qui a été construite d’une façon compacte et fonctionnelle.

Les produits **deconta** vous garantissent:

- Stabilité, de longue durée et aptitude sur les chantiers.
- Mécanique „rusée“
- Design charmant

Avec les produits **deconta** vous êtes toujours un pas en avance sur la concurrence.

Pour votre protection, Vous devriez tout d’abord contacter **deconta** avant d’utiliser l’appareillage en dehors de l’assainissement de l’amiante. **deconta** vous donne volontiers des conseils et reprend alors la responsabilité pour le produit hors de son emploi d’origine.

En cas de dommages (mécaniques ou électriques) ou d’ une perturbation, **deconta** a la possibilité de vous aider à court terme.

Nous devons attirer votre attention sur le fait que si vous ne respectez pas le mode d’emploi, votre garantie expire.

Les droits d’auteur de ce mode d’emploi restent chez **deconta**. Ce mode d’emploi est destiné aux monteurs, aux utilisateurs et aux contrôleurs. Il contient des prescriptions et des dessins techniques qui ne doivent ni en partie, ni au complet être utilisés à des fins publicitaires, ni distribués à autrui

2 Consignes de sécurité fondamentales

Deconta doit vous obliger en tant qu’utilisateur, à suivre ce mode d'emploi et à utiliser l’appareillage seulement suivant les prescriptions et ne pas les employer de manière contre-indiquée. Dans le cas d’un non-respect, **deconta** n’endosse aucune responsabilité.

Le maniement de l’appareillage est seulement autorisé au personnel qualifié, car des matériaux et des machines contaminés doivent être considérés comme produits dangereux. La connaissance profonde de ce mode d'emploi est une condition très importante pour la manipulation de l’appareil par votre personnel.

Nous renvoyons explicitement aux mesures de sécurité exigées selon les réglementations nationales , en ce qui concerne le montage, le démontage et l’entretien des appareillages.

Les réparations nécessaires ainsi que la maintenance et le nettoyage, surtout dans le domaine équipement électrique, doivent être effectués, soit par du personnel qualifié, soit par le service exprès de **deconta** pour pouvoir garantir le bon fonctionnement et la sécurité.

Les accessoires de sécurité et de protection doivent être traités soigneusement et les instructions de sécurité sont à garder lisibles.

Le montage et l’utilisation de l’appareil est seulement permis en tenant compte du mode d'emploi ou après avoir consulté **deconta .**

Pour ne pas porter atteinte à la sécurité il ne faut pas transformer l’appareil. Les désirs de changements ne peuvent être effectués qu’après avoir consulter **deconta**.

Supplémentaire à ce mode d'emploi, il faut évidemment observer les lois, consignes et directives générales, en ce qui concerne la prévention des accidents et la protection de l’environnement.



3 Transport et emmagasinage

Tant qu’il n'y a pas d'autres conventions le sas pour matériaux de décontamination est fourni sur un châssis de transport, complètement emballé et protégé, à partir de **deconta** Haguenau.
Les avaries de transport sont à déclarer immédiatement dés réception de la marchandise par le transporteur ou d’autres livreurs. Veuillez s.v.p. mentionner ces dégâts aussi sur la feuille de transport.

Durant le transport il faut évidemment agir prudemment pour éviter des dégâts causés par une manipulation non - appropriée ou par imprudence.

Le sas pour matériaux doit être stocké seulement à l’état décontaminé.
Afin d'éviter des dégâts, le stockage du sas ne doit se faire que dans des locaux secs, non accessibles au personnel non - qualifié.

4 Livraison

Tant qu’il n’y a pas d’autres accords, dans la livraison du sas sont inclus :

- mode d'emploi
- sas pour matériaux (nombre des compartiments dépend du modèle)

Option : • système de filtration

5 Description technique

5.1 Utilisation conformément au règlement

Lors des travaux d'assainissement d'amiante à l'intérieur des locaux fermés, il faut s’assurer que les fibres d'amiante ne quittent pas la zone d'assainissement sans contrôle et représentent ainsi un danger pour l'homme et l'environnement. Pour ces raisons, les zones d'assainissement (zones rouges) doivent être séparées des zones non contaminées et maintenues en dépression dynamique par des déprimogènes.

Le système de sas pour matériaux Quick-Dush ECO-LINE a été conçu et fabriqué pour accéder à ces zones. Cela permet l’éclusage ainsi que le nettoyage des matériaux.

5.2 Description du système de sas pour matériaux

Le sas matériel se distingue grâce aux caractéristiques suivantes :

- temps de montage minime par dispositif de serrage, montage sans outils
- fenêtre à chaque porte
- élément de toit diaphane
- raccordement stable des éléments de toit et de sol par des profils d'angle
- parois latérales et portes en plastique recyclable
- bonnes propriétés d’isolation contre la chaleur et le froid.
- nettoyage facile à cause des surfaces lisses et claires
- compartiment de nettoyage avec pomme de douche
- caillebotis dans chaque compartiment.
- Toutes les portes avec aération
- installation d'eau par des raccords de tuyau **GEKA**

Le sas pour matériaux est développé selon le système modulaire et s’adapte à pratiquement chaque besoin. Les éléments de toit et de sol ayant le même raccord rendent une utilisation des pièces déjà présentes et un agrandissement du système possible à une date ultérieure . Un agrandissement avec un nombre illimité de compartiments est toujours possible.

Le sas matériel a des portes battantes pouvant être verrouillées à l’entrée et à la sortie. Chaque compartiment est séparé par des rideaux de lamelles.







6 Données techniques

Mesures:

Par compartiment:

intérieur (LoxLaxH):	880 x 1780 x 2195
extérieur (LoxLaxH):	900 x 1800 x 2230

Alimentation d’eau:

Raccord d’eau fraîche:	3/4“ gaine et raccord Geka Sur l’élément du toit
Raccord d’eau fraîche:	3/4“ gaine et raccord Geka Sur l’élément de sol

Options:

- Paroi latérale avec collerette
- Compartiment d’aggrandissement
- Transrouleur pour le transport de matériel sur palette
- Rampe pour entrer des palettes dans le sas avec un chariot élévateur





7 Instruction d'assemblage

L'assemblage peut être effectué facilement et rapidement par deux personnes.

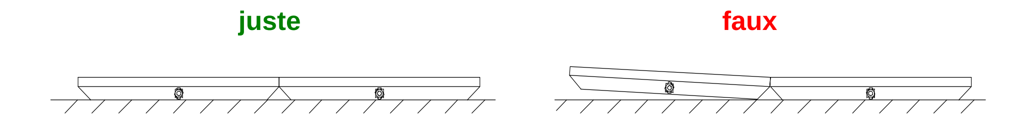
7.1 Préparation:

Avant le montage du sas pour matériaux:

- définir exactement l'emplacement et le plan d'assemblage
- sol doit être propre et plat

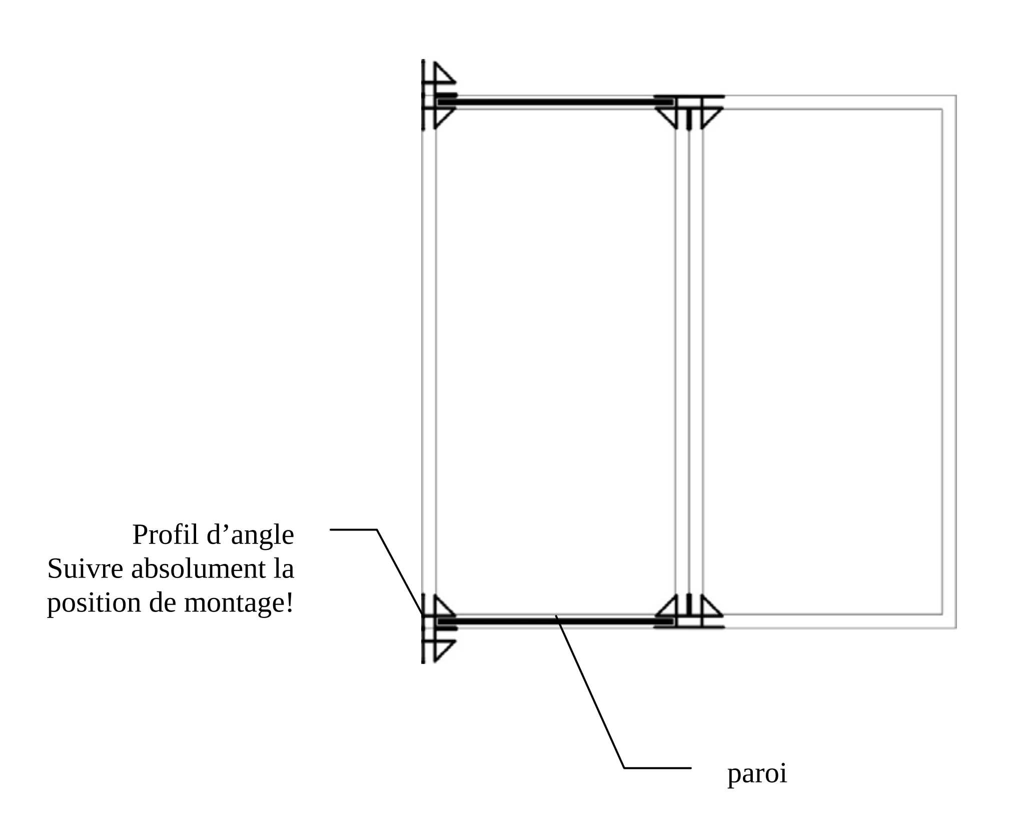
7.2 Assemblage:

Placer les éléments de sol l'un à côté de l'autre à plat.

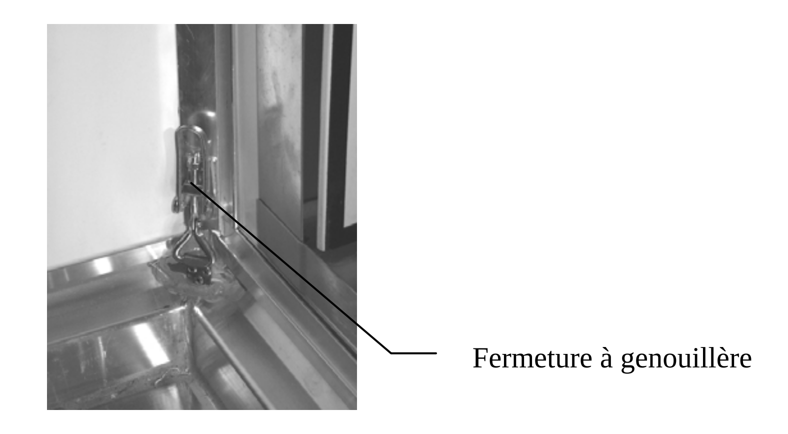


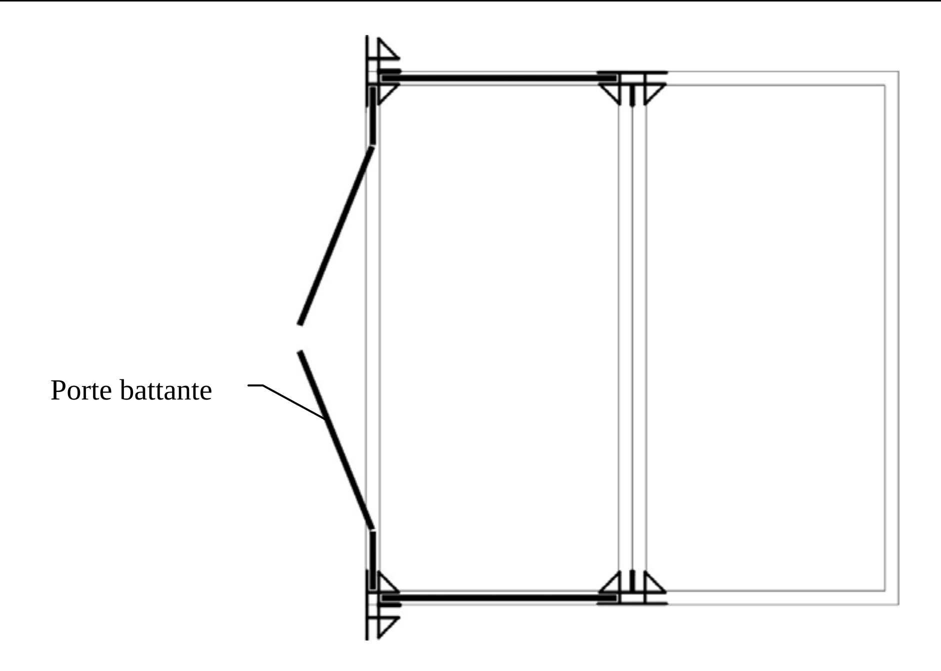
Indications:

Le coude de rallonge de l'eau usée du compartiment de nettoyage devrait avoir le chemin le plus court jusqu'au traitement d'eau afin d'éviter des longueurs de tuyaux inutiles. Les angles de réception du bac de sol sont à nettoyer avant l'insertion des parois latérales et des portes!



Insérer le profil d’angle dans les coins raccordant deux éléments de sol et fixer les profil d’angle aux éléments de sol avec les fermetures à genouillères. Insérer la paroi dans le coin et monter le profil d’angle opposé.
ATTENTION! Observer absolument la position de montage.





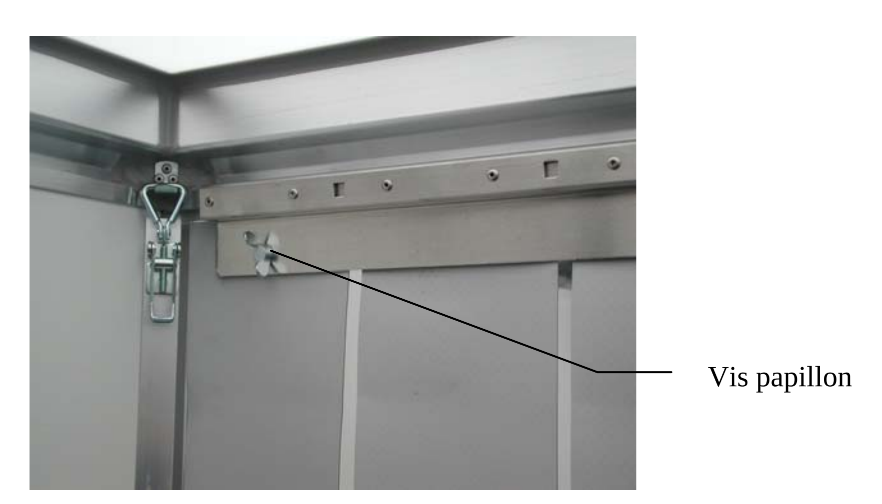
Insérer les portes battantes dans les coins et fixer avec les fermetures à genoullières.



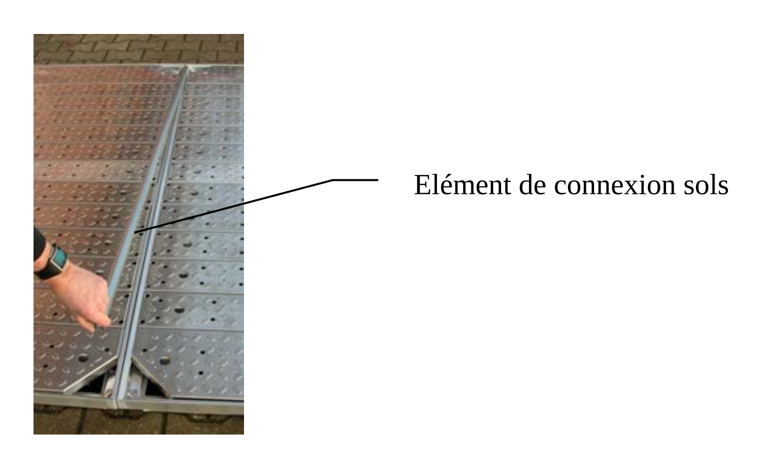
Monter les autres portes battantes et les parois restantes comme décrit ci-dessus.

Poser les éléments de toit et les fixer avec les profils d'angle grâce aux fermetures à grenouillères.

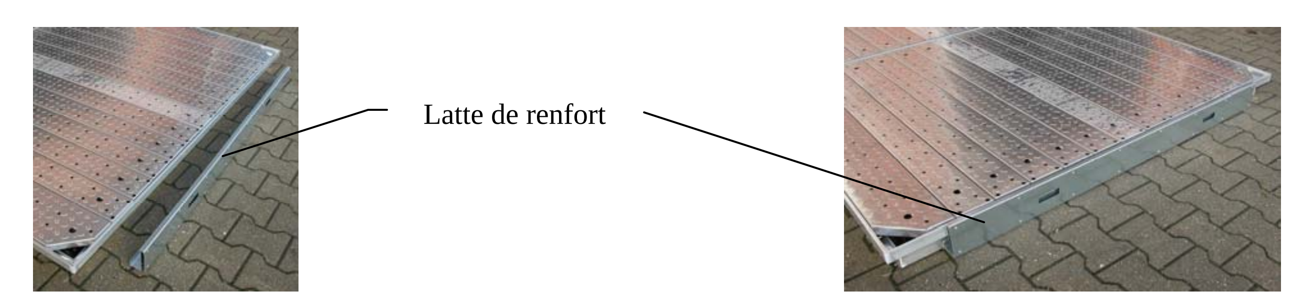
Le rideau de lamelles („Flaps“) est monté à l’emplacement de raccord des deux éléments de toit grâce à des vis papillons (serrer).



Entre deux sols, mettre en place l’élément de connexion, ceci afin d’éviter que l’eau ne s’infiltre entre les 2 bacs.



Une latte de renfort est prévue pour préserver les bords extérieurs.



8 Surveillance et entretien

Surveillance journalière:

- contrôler s'il y a une circulation libre dans les conduites d'eau
- nettoyer la zone du sas tous les jours
- nettoyer les sas soigneusement (humide) après la fin du travail
- contrôler s'il y a une circulation libre dans les éléments de sol

Pour le nettoyage et l'entretien du sas, des produits nettoyants de commerce peuvent être employés.

9 Pannes possibles et leur dépannage

Panne	Cause possible	Dépannage
Difficultés en assemblant les parois et le sol	Coins de l'élément de sol encrassés	Nettoyer les coins de l'élément de sol
Difficultés en assemblant les parois et le sol	Coins de l'élément de sol déformés	Redresser les coins de l'élément de sol
Fermetures à genouillères trop lâches	Longueur de serrage ajustée faussement	Rajuster
Fermetures à genouillères trop serrés	Longueur de serrage ajustée faussement	Rajuster

10 Texte d'offre

Sas pour matériaux pour l'emploi lors des travaux de l'assainissement d'amiante. Eléments de sol et de toit sont en matériel lisse et lavable. Chaque porte est équipée d'une fenêtre pour le contrôle et possède des ouvertures d'aération. Eléments de toit et de sol en aluminium soudés totalement ainsi que des parois en mousse de polyuréthane rigide résistant à l'usure et aux coups.



11 Déclaration de conformité

dans le sens des directives Européennes

☒ Machines (98/37/EG)

☐ Compatibilité électromagnétique (89/336/EWG)

☒ Basse tension (2006/95/EG)

La construction de l'appareil:

Fabrication / Type notation: **Système sas matériel "Quick Dush ECO-LINE "**
est développé, construit et fabriqué selon la/les directive(s) susmentionnée(s)

Les normes harmonisées suivantes sont appliquées:

☒ DIN EN 292, sécurité des machines, appareils et systèmes

☐ DIN EN 60 204.1, équipement électrique pour des machines industrielles

Les normes directives et consignes nationales suivantes sont appliquées:

☒ DIN 8586, Déformation plastique par flexion

☒ DIN 8588, Décomposer

Les dossiers suivants sont complets:

☒ Schéma de la machine avec un plan du circuit de commande

☒ Dossier détaillé et complet pour contrôler la concordance de la machine avec les normes fondamentales de la sécurité et de la protection sanitaire

☒ Une liste des exigences selon les directives Européennes, les normes et spécifications étant prises en considération pour construire cette machine

☒ Une description des solutions pour la prévention des dangers qui pourraient provenir de la machine

☒ Un exemplaire du mode d'emploi de la machine

21.05.2008

Lieu, Date | signature